

LĪGUMS

Rīgā.

2014.gada 6. martā

LU Cietvielu fizikas institūta

SIA „Derox”

līgumu uzskaites Nr. 2013/42/ESF-1

līgumu uzskaites Nr. 7-6

Iepirkuma identifikācijas Nr. LU CFI 2013/42/ESF

Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūts (turpmāk tekstā LU CFI), nodokļu maksātāja reģistrācijas Nr. LV90002124925, tā direktora Andra Šternberga personā, kurš rīkojas saskaņā ar LU CFI nolikumu, turpmāk šā līguma tekstā saukts **Pasūtītājs**, no vienas puses, un

SIA „Derox”, reģistrācijas Nr. 40003979539, tā valdes locekļa Edmunda Oša personā, kurš rīkojas uz statūtu pamata,

turpmāk šā līguma tekstā saukts **Piegādātājs**, no otras puses, abi kopā un katrs atsevišķi saukti par **Līdzējiem**, pamatojoties uz **Pasūtītāja** rīkotā konkursa Nr. LU CFI 2013/42/ESF „Materiālu piegāde”, turpmāk tekstā saukts **Konkurss**, rezultātiem un **Piegādātāja** iesniegto piedāvājumu par iepirkuma 1. daļu „Atomspēka mikroskopa (AFM) adatas un pamatnes”,

ESF līdzfinansēta projekta Nr. 2013/0015/1DP/1.1.1.2.0/13/APIA/VIAA/010 „Inovatīvi materiāli caurspīdīgai elektronikai un fotonikai” realizācijai

noslēdz šādu līgumu, turpmāk tekstā saukts **Līgums**:

1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

1.1. Piegādātājs pārdod, bet **Pasūtītājs** pērk *Atomspēka mikroskopa (AFM) adatas un pamatnes* atbilstoši šī **Līguma** 1.pielikumā dotajai tehniskajai specifikācijai (turpmāk tekstā - **Prece**).

1.2. Līguma summa, ieskaitot nodokļus un nodevas, ar kurām tiek aplikta **Prece**, un visus citus ar **Līguma** izpildi saistītos izdevumus, 4573,80 EUR (četri tūkstoši pieci simti septiņdesmit trīs euro un 80 centi), tai skaitā PVN 21% (divdesmit viens procents) 793,80 EUR (septiņi simti deviņdesmit trīs euro un 80 centi), turpmāk šā **Līguma** tekstā saukta **Līgumcena**.

1.3. Līgums ir spēkā 8 mēnešus, skaitot no **Līguma** noslēgšanas dienas.

2. PIEGĀDES NOSACĪJUMI UN APMAKSAS KĀRTĪBA

2.1. Prece Pasūtītājam tiek piegādāta Rīgā, Ķengaraga ielā 8, LU CFI telpās. Piegāde ir bez papildus maksas.

2.2. Preču piegādes ir paredzētas partijās, pēc **Pasūtītāja** pieprasījuma. **Preču** partijas piegāde ir jānodrošina 1 mēneša laikā no **Pasūtītāja** pieprasījuma saņemšanas.

2.3. Apmaksas veids – pēcapmaksa, 15 dienu laikā pēc piegādes.

3. CITI NOTEIKUMI

3.1. Par apmaksas termiņa neievērošanu vai par Preces piegādes kavējumu vainīgā līgumslēdzēja puse pēc pirmā otras puses pieprasījuma, maksā otrai pusei līgumsodu 0,5% (procenta piecu desmitdaļu) apmērā no maksājuma summas vai piegādes apjoma par katru nokavēto dienu, bet ne vairāk kā 10% no līgumcenas. Līgumsoda samaksa neatbrīvo no Līguma saistību izpildes.

3.2. Līgums sastādīts divos eksemplāros, katrs uz 4 (četri) lapaspusēm, ar vienādu juridisku spēku, no kuriem viens glabājas pie **Pasūtītāja**, viens pie **Piegādātāja**.

3.3. Pasūtītājs par atbildīgo personu šī **Līguma** izpildes laikā nozīmē Alekseju Kuzminu, tālrunis 67251691, e-pasts a.kuzmin@cfi.lu.lv . Atbildīgā persona pa e-pastu veic **Preču** partiju pasūtījumus, paraksta **Preču** pavadzīmes.

3.4. Piegādātājs par atbildīgo personu šī **Līguma** izpildes laikā nozīmē, Edmundu Osi, tālrunis 67607849, e-pasts edmunds.osis@derox.eu.

4. LĪGUMSLĒDZĒJU PUŠU JURIDISKĀS ADRESES UN CITI REKVIZĪTI

Pasūtītājs:	Piegādātājs:
Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūts	SIA „Derox”
Juridiskā adrese: Ķengaraga iela 8, Rīga, LV-1063	Juridiskā/ biroja adrese: Daugavgrīvas iela 83, Rīga, LV-1007
PVN reģ. Nr. LV90002124925	PVN reģ. Nr.: LV40003979539
Norēķinu konts: LV25TREL9150219015000 Banka: Valsts kase	Norēķinu konts: LV35HABA0551019301223 Banka: A/S „Swedbank”
Bankas kods: TREL LV22	Bankas kods: HABA LV22

Pasūtītājs:

Piegādātājs:

Z.v.



Z.v.

Edmunds Osis



Tehniskā specifikācija

1.daļa: Atomspēka mikroskopa (AFM) adatas un pamatnes

N. p.k.	Minimālās tehniskās prasības (produkta nosaukums un veids)	Daudzums	SIA „Derox” piedāvājums
1	Contact Silicon Cantilevers for AFM NT-MDT „Smena” (Nanosensors, ATEC-CONT-50 or compatible) Material: Si Chip size: 3.4x1.6x0.3mm Tip curvature radius: typical 6nm, guaranteed 10nm Top - tip visibility (adatas galam būtu jābūt redzamam) Tip shape: Pyramidal Tip height: 14-16 μm Resonant frequency, kHz: 15 Force constant: 0.2 N/m	50 gab.	Modelis: ATEC-CONT-50 Ražotājs: NanoAndMore GmbH Valsts: Vācija Contact Silicon Cantilevers for AFM NT-MDT „Smena” Material: Si Chip size: 3.4x1.6x0.3mm Tip curvature radius: typical 6nm, guaranteed 10nm Top - tip visibility (adatas galam būtu jābūt redzamam) Tip shape: Pyramidal Tip height: 14-16 μm Resonant frequency, kHz: 15 Force constant: 0.2 N/m
2	Nanoindentation AFM cantilevers with single crystal diamond tip (Micro Star Tech or compatible). Material: Al2O3. Chip size: 3.4x1.6x0.3mm Tip shape: 3-sided tips with angles 35.26°. Tip curvature radius: <20nm radii. Force constant: >20 N/m	1 gab.	Modelis: 101-35 Ražotājs: MicroStarTech Inc Valsts: ASV Nanoindentation AFM cantilevers with single crystal diamond tip Material: Al2O3. Chip size: 3.4x1.6x0.3mm Tip shape: 3-sided tips with angles 35.26°. Tip curvature radius: <20nm radii. Force constant: >20 N/m
3	Nanoindentation AFM cantilevers with single crystal diamond tip (Micro Star Tech or compatible). Material: Al2O3. Chip size: 3.4x1.6x0.3mm Tip shape: 3-sided tips with angles 13°. Tip curvature radius: <20nm radii. Force constant: >20 N/m	1 gab.	Modelis: 101-13 Ražotājs: MicroStarTech Inc Valsts: ASV Nanoindentation AFM cantilevers with single crystal diamond tip Material: Al2O3. Chip size: 3.4x1.6x0.3mm Tip shape: 3-sided tips with angles 13°. Tip curvature radius: <20nm radii. Force constant: >20 N/m

<p>4</p> <p>AFM calibration grating (Mikromasch, TGX-1 vai ekvivalents) Material: Silicon (110). Radius of the edges < 5 nm. Chip dimensions 5 x 5 x 0.3 mm. Step height 1 μm. Edge radii < 5 nm Pitch length 3 μm. Widths of top region of steps are not equal (a~2b).</p>	<p>2 gab.</p>	<p>Modelis: TGX-1 Ražotājs: NanoAndMore GmbH Valsts: Vācija</p> <p>AFM calibration grating Material: Silicon (110). Radius of the edges < 5 nm. Chip dimensions 5 x 5 x 0.3 mm. Step height 1 μm. Edge radii < 5 nm Pitch length 3 μm. Widths of top region of steps are not equal (a~2b).</p>
--	---------------	--

Pasūtītājs:

Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūts

Juridiskā adrese: Ķengaraga iela 8, Rīga, LV-1063

PVN reģ. Nr. LV90002124925

Norēķinu konts: LV25TREL9150219015000

Banka: Valsts kase

Bankas kods: TREL LV22

Piegādātājs:

SIA „Derox”

Juridiskā/biroja adrese: Daugavgrīvas iela 83, Rīga, LV-1007



PVN reģ. Nr.: LV40003979539

Norēķinu konts: LV35HABA0551019301223

Banka: A/S „Swedbank”

Bankas kods: HABALV22

Pasūtītājs:

Z.v.  

Piegādātājs:

Z.v.  